



Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

F009685US00/TP
55-V-168716 NY/14
PTO/SB/106 (8-96)

Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

PATENT & TRADEMARK OFFICE
Seiko Epson Ref. No.: F009685US00/TP

Attorney's Ref. No.: 448563/0245

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者（下記の氏名が一つの場合）もしくは最初かつ共同発明者であると（下記の名称が複数の場合）信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

液体収容容器

LIQUID CONTAINER

上記発明の明細書（下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付）は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

- 2004年3月26日に提出され、米国出願番号または特許協定条約 国際出願番号を 10/811,470 とし、(該当する場合) _____ に訂正されました。

was filed on March 26, 2004
as United States Application Number or
PCT International Application Number
10/811,470 and was amended on
_____ (if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a) - (d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出願

P2003-085097

Japan

26/March/2003

(Number)
(番号)(Country)
(国名)(Day/Month/Year Filed)
(出願年月日)

P2003-154991

Japan

30/May/2003

(Number)
(番号)(Country)
(国名)(Day/Month/Year Filed)
(出願年月日)

P2003-160836

Japan

05/June/2003

(Number)
(番号)(Country)
(国名)(Day/Month/Year Filed)
(出願年月日)

私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed
優先権主張なし


I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119 (e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)

私は下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations; Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:

(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a) - (d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出願

| | | |
|------------------|-------------------|-----------------------------------|
| P2003-160815 | Japan | 05/June/2003 |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) | (Day/Month/Year Filed) (出願年月日) |
| P2003-160685 | Japan | 05/June/2003 |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) | (Day/Month/Year Filed) (出願年月日) |
| P2003-190527 | Japan | 02/July/2003 |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) | (Day/Month/Year Filed) (出願年月日) |

Priority Not Claimed

優先権主張なし

私は、第35編米国法典119条(e)项に基いて下記の米国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed

優先権主張なし

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119 (e) of any United States provisional application(s) listed below.

| (Application No.) (出願番号) | (Filing Date) (出願日) |
|-----------------------------|------------------------|
|-----------------------------|------------------------|

| (Application No.) (出願番号) | (Filing Date) (出願日) |
|-----------------------------|------------------------|
|-----------------------------|------------------------|

私は下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:

| (Application No.) (出願番号) | (Filing Date) (出願日) |
|-----------------------------|------------------------|
|-----------------------------|------------------------|

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

| (Application No.) (出願番号) | (Filing Date) (出願日) |
|-----------------------------|------------------------|
|-----------------------------|------------------------|

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a) - (d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の國の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出願

P2003-198631

Japan

17/July/2003

(Number)

(番号)

(Country)

(国名)

(Day/Month/Year Filed)

(出願年月日)

P2003-198638

Japan

17/July/2003

(Number)

(番号)

(Country)

(国名)

(Day/Month/Year Filed)

(出願年月日)

P2003-296687

Japan

20/August/2003

(Number)

(番号)

(Country)

(国名)

(Day/Month/Year Filed)

(出願年月日)

Priority Not Claimed

優先権主張なし

私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119 (e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)

私は下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編120条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:

(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状： 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。（弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと）

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

書類送付先：
Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

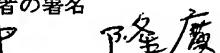
Send Correspondence to:
Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

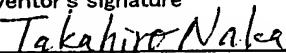
直接電話連絡先：（名前及び電話番号）
Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

唯一または第一発明者名
中 隆廣

Full name of sole or first inventor
Takahiro NAKA

発明者の署名
 日付
2004年7月9日

Inventor's signature
 Date
July 9, 2004

住所
日本国、長野県

Residence
Nagano, Japan

国籍
日本

Citizenship
Japan

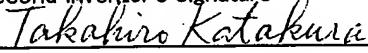
私書箱
392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

Post Office Address
c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

第二共同発明者
片倉 孝浩

Full name of second joint inventor, if any
Takahiro KATAKURA

第二共同発明者の署名
 日付
2004. 6. 29

Second inventor's signature
 Date
29/June/2004

住所
日本国、長野県

Residence
Nagano, Japan

国籍
日本

Citizenship
Japan

私書箱
392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

Post Office Address
c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること）

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状： 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。（弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと）

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
 Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
 James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
 Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
 David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (*list name and registration number*)

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
 Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
 James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
 Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
 David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

書類送付先：

Lawrence Rosenthal
 Stroock & Stroock & Lavan LLP
 180 Maiden Lane
 New York, New York 10038

Send Correspondence to:

Lawrence Rosenthal
 Stroock & Stroock & Lavan LLP
 180 Maiden Lane
 New York, New York 10038

直接電話連絡先：（名前及び電話番号）

Lawrence Rosenthal
 (212)806-5400

Direct Telephone Calls to: (*name and telephone number*)

Lawrence Rosenthal
 (212)806-5400

第三共同発明者

小林 淳

Full name of third joint inventor, if any

Atsushi KOBAYASHI

第三共同発明者の署名

小林 淳

日付

2004年6月30日

Third inventor's signature

Atsushi Kobayashi

Date

June 30, 2004

住所

日本国、長野県

Residence

Nagano, Japan

国籍

日本

Citizenship

Japan

私書箱

392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

Post Office Address

c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

第四共同発明者

品田 聰

Full name of fourth joint inventor, if any

Satoshi SHINADA

第四共同発明者の署名

品田 聰

日付

2004年6月28日

Fourth inventor's signature

Satoshi Shinada

Date

June 28, 2004

住所

日本国、長野県

Residence

Nagano, Japan

国籍

日本

Citizenship

Japan

私書箱

392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

Post Office Address

c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

(第五以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること）

(Supply similar information and signature for fifth and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状： 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。（弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと）

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (*list name and registration number*)

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

書類送付先：
Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

Send Correspondence to:
Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

直接電話連絡先：（名前及び電話番号）
Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

Direct Telephone Calls to: (*name and telephone number*)
Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

第五共同発明者
熊谷 利雄

Full name of fifth joint inventor, if any
Toshio KUMAGAI

第五共同発明者の署名

日付

Fifth inventor's signature

Date

熊谷 利雄

2004年6月30日

T.K June 30, 2004

June 30, 2004

住所
日本国、長野県

Residence

Nagano, Japan

国籍
日本

Citizenship

Japan

私書箱

Post Office Address

392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

c/o Seiko Epson Corporation

3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

第六共同発明者
石澤 卓

Full name of sixth joint inventor, if any
Taku ISHIZAWA

第六共同発明者の署名
石澤 卓

日付

Sixth inventor's signature

Date

Taku Ishizawa

July 2, 2004

住所
日本国、長野県

Residence

Nagano, Japan

国籍
日本

Citizenship

Japan

私書箱

Post Office Address

392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

c/o Seiko Epson Corporation

3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

（第七以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること）

(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状： 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。（弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと）

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

書類送付先：

Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

Send Correspondence to:

Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

直接電話連絡先：（名前及び電話番号）

Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

第七共同発明者

情野 健朗

Full name of seventh joint inventor, if any

Takeo SEINO

第七共同発明者の署名

情野 健朗

日付

2004年6月30日

Seventh inventor's signature

Takeo Seino

Date

June 30, 2004

住所

日本国、長野県

Residence

Nagano, Japan

国籍

日本

Citizenship

Japan

私書箱

392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

Post Office Address

c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

第八共同発明者

宮澤 久

Full name of eighth joint inventor, if any

Hisashi MIYAZAWA

第八共同発明者の署名

宮澤 久

日付

2004年6月30日 Hisashi Miyazawa June 30, 2004

Eighth inventor's signature

Date

住所

日本国、長野県

Residence

Nagano, Japan

国籍

日本

Citizenship

Japan

私書箱

392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

Post Office Address

c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

（第九以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること）

(Supply similar information and signature for ninth and subsequent joint inventors.)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状： 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。（弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと）

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (*list name and registration number*)

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

書類送付先：
Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

Send Correspondence to:
Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

直接電話連絡先：（名前及び電話番号）
Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

Direct Telephone Calls to: (*name and telephone number*)
Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

第九共同発明者
深野 孝和

Full name of ninth joint inventor, if any
Takakazu FUKANO

| | | | |
|----------------------------|-----------------|--|----------------------|
| 第九共同発明者の署名 <u>深野 孝和</u> | 日付 2004年7月1日 | Ninth inventor's signature <u>Takakazu Fukano</u> | Date July 1, 2004 |
|----------------------------|-----------------|--|----------------------|

住所
日本国、長野県

Residence
Nagano, Japan

国籍
日本

Citizenship
Japan

私書箱
392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

Post Office Address
c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

第十共同発明者
木村 仁俊

Full name of tenth joint inventor, if any
Hitotoshi KIMURA

| | | | |
|------------------------------|------------------|---|-----------------------|
| 第十共同発明者の署名 <u>木 村 仁 俊</u> | 日付 2004年6月29日 | Tenth inventor's signature <u>Hitotoshi Kimura</u> | Date June 29, 2004 |
|------------------------------|------------------|---|-----------------------|

住所
日本国、長野県

Residence
Nagano, Japan

国籍
日本

Citizenship
Japan

私書箱
392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内

Post Office Address
c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

(第十一以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること）
(Supply similar information and signature for eleventh and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状： 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。（弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと）

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

Lawrence Rosenthal, Registration No. 24,377
Steven B. Pokotilow, Registration No. 26,405
James J. DeCarlo, Registration No. 36,120
Matthew W. Siegal, Registration No. 32,941
David L. Schaeffer, Registration No. 32,716

書類送付先：
Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

Send Correspondence to:
Lawrence Rosenthal
Stroock & Stroock & Lavan LLP
180 Maiden Lane
New York, New York 10038

直接電話連絡先：（名前及び電話番号）
Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Lawrence Rosenthal
(212)806-5400

第十一共同発明者
上原 保直

Full name of eleventh joint inventor, if any
Yasunao UEHARA

| | | | |
|-----------------------------|-------------------|--|----------------------|
| 第十一共同発明者の署名 <u>上原 保直</u> | 日付 2004年 7月 8日 | Eleventh inventor's signature <u>Yasunao uehara</u> | Date July 8, 2004 |
|-----------------------------|-------------------|--|----------------------|

| | |
|---|---|
| 住所 日本国、長野県 | Residence Nagano, Japan |
| 国籍 日本 | Citizenship Japan |
| 私書箱 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 セイコーエプソン株式会社内 | Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan |

第十二共同発明者
松山 雅英

Full name of twelfth joint inventor, if any
Masahide MATSUYAMA

| | | | |
|---|---|---|-----------------------|
| 第十二共同発明者の署名 <u>松山 雅英</u> | 日付 2004年 7月 7日 | Twelfth inventor's signature <u>Masahide Matsuyama</u> | Date July, 7, 2004 |
| 住所 日本国、長野県 | Residence Nagano, Japan | | |
| 国籍 日本 | Citizenship Japan | | |
| 私書箱 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 セイコーエプソン株式会社内 | Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan | | |

（第十三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること）

(Supply similar information and signature for thirteenth and subsequent joint inventors.)

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- BLACK BORDERS**
- IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- FADED TEXT OR DRAWING**
- BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- SKEWED/SLANTED IMAGES**
- COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- GRAY SCALE DOCUMENTS**
- LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- OTHER: _____**

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.